



Fosfat oralt 30,4 mg = 0,32 mmol

(Extempore) kapsel

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Kapsel 30,4 mg fosfat (PO₄⁻) = 9,9 mg fosfor (P) = 0,32 mmol (extempore)

(30,4 mg fosfat = 49,9 mg natriumdivätefosfatdihydrat)

ADMINISTRERING

Ska ej ges tillsammans med oralt kalcium, magnesium eller oralt järn, pga komplexbindning mellan dessa joner. Därför bör tidsintervallet vara minst 2 timmar mellan intag av dessa preparat.

Kapslar med laktos som fyllnadsmedel kan öppnas och innehållet blandas med ca 3 - 5 mL vatten eller bröstmjolk i direkt anslutning till administreringen. Om kapselinnehållet blandas med bröstmjolk finns risk att det reagerar med det kalcium som finns i bröstmjölken och fällning kan bildas. Blanda därför noggrant och kontrollera om möjligt att ingen fällning uppstår.

Oralt

Enteralt

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Fosfat (lagerberedning)

30,4 mg, Kapsel, hård

Förvaras i rumstemperatur.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Osteopeniprofylax hos nyfödda med födelsevikt lägre än 1500 g

Barn som får OBERIKAD bröstmjolk

Startdos: ca 0,3 mmol/kg x 2 (30 mg/kg x 2 = 1 kapsel/kg x 2)

Underhållsdos:
Normalintag: ca 0,6 mmol/kg x 2 (60 mg/kg x 2 = 2 kapslar/kg x 2)

Vid behov av högre doser*:
ca 0,6 mmol/kg x 4 (60 mg/kg x 4 = 2 kapslar/kg x 4)

*Med högre doser menas ett dygnsintag av 3,5 - 4,5 mmol/kg/dygn. Detta kan behövas vid konstaterad rakit eller S-Fosfat lägre än 1,6 mmol/L.

Osteopeniprofylax hos nyfödda med födelsevikt lägre än 1500 g

Barn som får delvis BERIKAD bröstmjolk (se Övrig information)

Startdos: ca 0,3 mmol/kg x 2 (30 mg/kg x 2 = 1 kapsel/kg x 2)

Underhållsdos:
Normalintag: ca 0,3 mmol/kg x 2 (30 mg/kg x 2 = 1 kapsel/kg x 2)

Vid behov av högre doser*:
ca 0,6 mmol/kg x 2 (60 mg/kg x 2 = 2 kapslar/kg x 2)

*Med högre doser menas ett dygnsintag av 3,5 - 4,5 mmol/kg/dygn. Detta kan behövas vid konstaterad rakit eller S-Fosfat lägre än 1,6 mmol/L.





Fosfat oralt 30,4 mg = 0,32 mmol

(Extempore) kapsel

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Hypofosfatemi t. ex. efter foskarnetbehandling

Dos styrs av S-Fosfat:

S-Fosfat under 0,48 mmol/L:

starta med 1,3 mmol/kg fördelat på 3 - 4 doser/dygn.

S-Fosfat från 0,48 mmol/L:

1 mmol/kg fördelat på 3 - 4 doser/dygn.

I praktiken ges oftast 3 doser per dygn så att barnet får sova på natten:

1,3 mmol/kg fördelat på 3 doser:

ca 0,4 mmol/kg x 3 (40 mg/kg x 3 = 1,25 kapsel/kg x 3)

1 mmol/kg fördelat på 3 doser:

ca 0,3 mmol/kg x 3 (30 mg/kg x 3 = 1 kapsel/kg x 3)

Maxdoser:

Nyfödda: 48 mmol/DYGN

Barn 1 mån - 4 år: 48 mmol/DYGN

Barn 5 - 18 år: 97 mmol/DYGN

ÖVRIG INFORMATION

Med delvis berikad bröstmjolk menas t ex tillsats av 2 g PreNAN HMF/100 mL bröstmjolk eller tillsats av 1 påse Nutriprem/100 mL bröstmjolk.

Vid indikationen osteopeniprofylax sker avslut av behandlingen för majoriteten av barn när barnet får fullberikad bröstmjolk eller prematurformula eller när de inte längre sondmatas. Om diagnostiserad rakit sker avslut när röntgen normaliserats, dock som längst till 2 mån korrigerad ålder.





Fosfat oralt 30,4 mg = 0,32 mmol

(Extempore) kapsel

REFERENS/LÄNK

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

Internetadress UpToDate

<http://www.uptodate.com/>

janusinfo.org Janusmed interaktioner

<https://janusmed.se/interaktioner?nslIds=IDE4POE6U9ZO7VERT1&nslIds=IDE4POE6U9ZNDVERT1&nslIds=IDE4POC5U99XBVERT1&nslIds=IDE4POEEUA5F5VERT1>

Rekommendation , (Grade 2C)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

Svenska Barnläkarföreningen Svenska Neonatalföreningen - Osteopeni

<http://neo.barnlakarforeningen.se/riktlinjer-varprogram/>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 3245

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2024-05-13

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT